

MATERIÁLOVÉ ČÍSLO 1.0070 · TŘÍDA 1.0

St 70-2 G

Číslo materiálu 1.0070

uváděno také jako E360+CR

Chemické složení, mechanické a fyzikální hodnoty a 32 normovaných označení z 17 regionů.

HUSTOTA 7.85 g/cm ³	DALŠÍ OZNAČENÍ 32 v 17 regionech	HODNOTY VLASTNOSTÍ 4 evidováno
--	--	--

Chemické složení

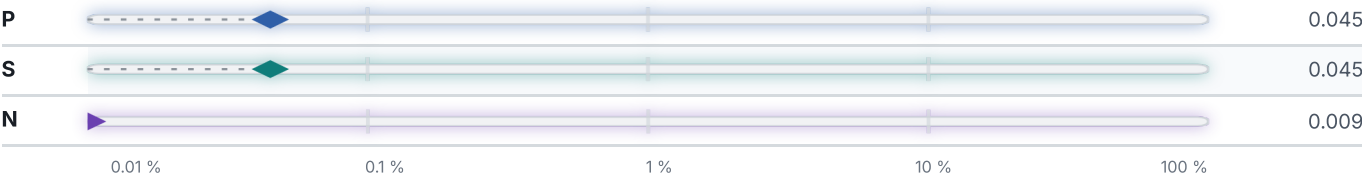
Hmotnostní podíl v %

Co tato slitina je



● Železo — zbytek, který žádná norma neuvádí — 99.9 % ● P — 0 % ● S — 0 % ● N — 0 %

Logaritmické měřítko, 0,01 % až 100 % — každá hodnota je zde přímo srovnatelná, dekádu po dekádě.



Měřítka je logaritmické, nikoli holý podíl prvku ve slitině — je to jediný poctivý způsob, jak zobrazit 0,01 % i 100 % v jednom obrázku, a znamená to, že každou hodnotu zde lze porovnat s kteroukoli jinou.

Predikované teploty přeměny

Pro predikci teploty přeměny této jakosti není evidováno dostatečné složení — chybí: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Fyzikální vlastnosti

1 hodnot

VLASTNOST	HODNOTA	JEDNOTKA
Hustota	7.85	g/cm ³

Označení v jednotlivých normách

32 označení · 4 doloženo jako shodné

Evropa	6	Švédsko	2
1.0070	din-en	1655-00	ss
E360	din-en	1655-01	ss
E360+CR Vlastní název jakosti	din-en		
Fe690-2	din-en	Polsko	2
St 70-2 G Vlastní název jakosti	din-en	Mst7	pn
St70-2	din-en	St7	pn
Spojené státy	2	Maďarsko	2
A678 Grade C Vlastní název jakosti	astm	A 70	msz
Grade55 Vlastní název jakosti	astm	Fe 690-2	msz
Spojené království	2	Rakousko	2
4360-55E	bs	St690	onorm
E360	bs	St70F	onorm
Francie	2	Čína	1
A70	afnor	Q390C	gb
A70-2	afnor		
Španělsko	2	Rusko / SNS	1
A690	une	S375	gost
A690-2	une	Česko	1
Mezinárodní	2	11700	csn
Fe690	iso	Slovensko	1
FeE690	iso	11 700	stn
Itálie	2	Srbsko	1
Fe680	uni	Č.0745	srps
Fe690	uni	Belgie	1
		A690-1.2	nbn

Poznámka k použití. Údaje byly podle nejlepšího vědomí sestaveny z veřejně dostupných norem a podkladů výrobců. Nenahrazují ani zkoušku materiálu, ani inspekční dokument podle EN 10204. Hutní osvědčení podle EN 10204 2.1, 3.1 nebo 3.2 si prosím vyžádejte spolu se svou poptávkou. Rozhodující je vždy norma v platném znění.

Poptávka na St 70-2 G

Nabídka, dostupnost, hutní osvědčení nebo technický dotaz — přímo na stránce materiálu.

Odeslat poptávku

MATERIÁLOVÝ LIST ONLINE	VYHLEDÁVÁNÍ JAKOSTÍ	ČÍSLO MATERIÁLU	VYDÁNO
Zobrazit stránku materiálu	Prohledat všechny jakosti	1.0070	21. 8. 2026